

# Documentação para integração API Easy Promo

## Cadastrar produto

Método para cadastrar um produto.

|                     |  |  |
|---------------------|--|--|
| Método              | URL  |  |
| POST                | http://{dominio}/api/v1/accounts/integrations/products |  |
| Cabeçalho           |  |  |
| Campo               | Descrição  |  |
| X-Store-Token       | Token da loja  |  |
| Authorization       | Token de autorização do tipo Bearer                    |  |
| Corpo da requisição |  |  |
| Campo               | Tipo   | Descrição                                    |
| unit                | string (pc,kg,mt,cx,jg,pr,cj,un,hr,pt,lt)              | Unidade do produto                           |
| name                | string (3,100)   | Nome do produto                              |
| category            | string (3,100)   | Categoria do produto                         |
| subcategory         | string (3,100)   | Subcategoria do produto                      |
| barcode             | string (1,20)  | Código de barras do produto no formato [0-9] |
| price               | number   | Preço do produto                             |
| active              | boolean  | Produto está ativo ou inativo                |
| image               | string   | Base64 da imagem do produto (opcional)       |

Exemplo:

```
{
  "unit": "un",
  "name": "Batata Pringles Cheddar Bacon 105g",
  "category": "Biscoitos e chocolates",
  "subcategory": "Salgadinho",
  "barcode": "13456789",
  "price": 12.99,
  "active": true,
  "image": "/9j/4AAQSkZJRgABAQAAQABAAD/2wCEAAUFBQU..."
}
```

## Listar promoções

Método para listar promoções cadastradas.

|               |  |
|---------------|--|
| Método        | URL  |
| GET           | http://{dominio}/api/v1/accounts/integrations/promotions |
| Cabeçalho     |  |
| Campo         | Descrição  |
| X-Store-Token | Token da loja  |
| Authorization | Token de autorização do tipo Bearer                      |

```
[
  {
    "id": 1,
    "product": {
      "id": 1,
      "account_id": 1,
      "unit": "un",
      "name": "Arroz",
      "category": "Arroz",
      "subcategory": "Arroz",
      "barcode": "123456789",
      "active": 1,
      "created_at": "2024-05-20T12:01:22.000000Z",
      "updated_at": "2024-05-21T19:09:30.000000Z"
    },
    "percent_off": 10,
    "limit": 1,
    "quantity_limit": 2,
    "minimum_quantity": 1,
    "starts_at": "2024-05-20T12:06:23.000000Z",
    "expires_at": null,
    "disabled_at": null,
    "flash_offer_enabled": false,
    "active": true,
    "created_at": "2024-05-20T12:06:27.000000Z",
    "updated_at": "2024-05-21T12:24:52.000000Z"
  }
]
```

## Adicionar promoção

Método para adicionar uma promoção.

|                     |  |   |
|---------------------|--|---|
| Método              | URL  |   |
| POST                | http://{dominio}/api/v1/accounts/integrations/promotions |   |
| Cabeçalho           |  |   |
| Campo               | Descrição  |   |
| X-Store-Token       | Token da loja  |   |
| Authorization       | Token de autorização do tipo Bearer                      |   |
| Corpo da requisição |  |   |
| Campo               | Tipo   | Descrição   |
| limit               | number   | Limite de compras por CPF                               |
| barcode             | string(1,20)   | Código de barras do produto no formato [0-9]            |
| minimum_quantity    | number   | Quantidade mínima de produtos para ativação do desconto |
| percent_off         | number   | Valor da porcentagem do desconto                        |
| quantity_limit      | number   | Quantidade de unidades a serem descontadas              |
| starts_at           | string   | Data de início da promoção                              |
| expires_at          | string   | Data de término da promoção                             |
| flash_offer_enabled | boolean  | Oferta relâmpago ativa (Campo expires_at é obrigatório) |
| active              | boolean  | Campo ativo   |

```
{
  "limit": 0,
  "barcode": "1234",
  "minimum_quantity": 0,
  "percent_off": 10,
  "quantity_limit": 0,
  "starts_at": "2024-05-22 15:45:00",
  "expires_at": "2024-05-23 15:45:00",
  "flash_offer_enabled": true,
  "active": true
}
```

## Atualizar promoção

Método para atualizar uma promoção.

|                     |   |                           |
|---------------------|---|---------------------------|
| Método              | URL   |                           |
| PUT                 | http://{dominio}/api/v1/accounts/integrations/promotions/{id} |                           |
| Cabeçalho           |   |                           |
| Campo               | Descrição   |                           |
| X-Store-Token       | Token da loja   |                           |
| Authorization       | Token de autorização do tipo Bearer                           |                           |
| Corpo da requisição |   |                           |
| Campo               | Tipo  | Descrição                 |
| limit               | number  | Limite de compras por CPF |

|                     |              |   |
|---------------------|--------------|---|
| barcode             | string(1,20) | Código de barras do produto no formato [0-9]            |
| minimum_quantity    | number       | Quantidade mínima de produtos para ativação do desconto |
| percent_off         | number       | Valor da porcentagem do desconto                        |
| quantity_limit      | number       | Quantidade de unidades a serem descontadas              |
| starts_at           | string       | Data de início da promoção                              |
| expires_at          | string       | Data de término da promoção                             |
| flash_offer_enabled | boolean      | Oferta relâmpago ativa (Campo expires_at é obrigatório) |
| active              | boolean      | Campo ativo   |

```
{  
  "limit": 0,  
  "barcode": "1234",  
  "minimum_quantity": 0,  
  "percent_off": 10,  
  "quantity_limit": 0,  
  "starts_at": "2024-05-22 15:45:00",  
  "expires_at": "2024-05-23 15:45:00",  
  "flash_offer_enabled": true,  
  "active": true  
}
```

## Excluir promoção

Método para excluir uma promoção cadastrada.

|               |   |
|---------------|---|
| Método        | URL   |
| DELETE        | <a href="http://{dominio}/api/v1/accounts/integrations/promotions/{id}">http://{dominio}/api/v1/accounts/integrations/promotions/{id}</a> |
| Cabeçalho     |   |
| Campo         | Descrição   |
| X-Store-Token | Token da loja   |
| Authorization | Token de autorização do tipo Bearer   |

## Adicionar compra

Método para adicionar uma compra.

|               |   |
|---------------|---|
| Método        | URL   |
| PUT           | <a href="http://{dominio}/api/v1/accounts/integrations/shops">http://{dominio}/api/v1/accounts/integrations/shops</a> |
| Cabeçalho     |   |
| Campo         | Descrição   |
| X-Store-Token | Token da loja   |

|                         |                                     |  |
|-------------------------|-------------------------------------|--|
| Authorization           | Token de autorização do tipo Bearer |  |
| Corpo da requisição     |                                     |  |
| Campo                   | Tipo                                | Descrição  |
| consumer                | string                              | CPF/CNPJ do consumidor, nulo em caso de venda não identificada   |
| date                    | string                              | Data da venda no formato yyyy-mm-dd HH:mm:ss   |
| reference               | string                              | Número de referência da venda, podendo ser qualquer valor gerado pelo ERP  |
| type                    | string                              | DAV,OS,FOOD,CF,NF  |
| pdv                     | string                              | Número do PDV  |
| coupon                  | string                              | Número do cupom  |
| coupons                 | array                               | Lista com os IDS dos cupons utilizados na compra   |
| game_prizes             | array                               | Lista com os IDS das premiações utilizadas na compra   |
| operator                | string                              | Operador de caixa  |
| payments                | array                               | Lista de pagamentos do tipo objeto   |
| payments.method         | number                              | ID da forma de pagamento (1-Dinheiro, 2-Cartão de débito, 3-Cartão de crédito, 4-Cheque, 5-Cartão benefício / Vale refeição, 6-Pix, 7-Carteira digital, 8-Outros, 9-Troco digital) |
| payments.total          | number                              | Valor total do pagamento   |
| payments.digital_change | number                              | Valor do troco digital (opcional)  |
| payments.splits         | number                              | Número referente a pagamento parcelado   |
| payments.date           | string                              | Data do pagamento no formato yyyy-mm-dd HH:mm:ss   |
| items                   | array                               | Itens da compra  |
| items.unit              | string                              | Unidade do item (pc,kg,mt,cx,jg,pr,cj,un,hr,pt,lt)   |
| items.name              | string                              | Nome do item   |
| items.category          | string                              | Cateogira do item  |
| items.subcategory       | string                              | Subcategoria do item   |
| items.barcode           | string                              | Código de barras do item   |
| items.unit_value        | numeric                             | Valor unitário do item   |
| items.quantity          | numeric                             | Quantidade do item   |
| items.discount          | numeric                             | Desconto do item   |
| items.total             | numeric                             | Valor total do item  |
| items.promotion_id      | string                              | ID da promoção para desconto   |

```
{
  "consumer": "53933515009",
  "date": "2024-05-24 15:10",
  "reference": "11",
  "type": "CF",
  "pdv": "1",
  "coupon": "15",
  "coupons": [4,5,8],
  "game_prizes": [1,2,3],
  "operator": "Manu",
  "payments": [
    {
      "method": 1,
      "total": 24,
```

```
    "splits": 0,  
    "digital_change": 0,  
    "date": "2023-12-21 15:32:00"  
  }  
],  
"items": [  
  {  
    "unit": "un",  
    "name": "Batata Pringles Cheddar Bacon 105g",  
    "category": "Biscoitos e chocolates",  
    "subcategory": "Salgadinho",  
    "barcode": "13456789",  
    "unit_value": 12,  
    "quantity": 2,  
    "discount": 0,  
    "total": 24  
  }  
]  
}
```

## Cancelar compra

Método para cancelar uma compra.

|                     |   |                                     |
|---------------------|---|-------------------------------------|
| Método              | URL   |                                     |
| POST                | <a href="http://{{dominio}}/api/v1/accounts/integrations/shops/cancel">http://{{dominio}}/api/v1/accounts/integrations/shops/cancel</a> |                                     |
| Cabeçalho           |   |                                     |
| Campo               | Descrição   |                                     |
| X-Store-Token       | Token da loja   |                                     |
| Authorization       | Token de autorização do tipo Bearer   |                                     |
| Corpo da requisição |   |                                     |
| Campo               | Tipo  | Descrição                           |
| date                | string  | Data da venda no formato yyyy-mm-dd |
| pdv                 | string  | Número do PDV                       |
| coupon              | string  | Número do cupom                     |
| type                | string  | Tipo (DAV,OS,FOOD,CF,NF)            |
| reference           | string  | Referência                          |

```
{  
  "date": "2024-05-22",  
  "pdv": "1",  
  "coupon": "7",  
  "type": "NF"  
}
```

```

ou

{
  "date": "2024-05-22",
  "type": "NF"
  "reference": "1"
}

```

## Descontos do consumidor

Método para exibir os descontos de um consumidor.

|                         |   |   |
|-------------------------|---|---|
| Método                  | URL   |   |
| POST                    | http://{dominio}/api/v1/accounts/integrations/shops/discounts |   |
| Parâmetros query string |   |   |
| Campo                   | Tipo  | Descrição                                 |
| not_show_discounts      | 1   | Não exibir os descontos dos produtos      |
| Cabeçalho               |   |   |
| Campo                   | Descrição   |   |
| X-Store-Token           | Token da loja   |   |
| Authorization           | Token de autorização do tipo Bearer                           |   |
| Corpo da requisição     |   |   |
| Campo                   | Tipo  | Descrição                                 |
| consumer                | string  | CPF/CNPJ do consumidor                    |
| reference               | string  | Referência                                |
| type                    | string  | Tipo                                      |
| pdv                     | string  | PDV                                       |
| coupon                  | string  | Número do cupom                           |
| date                    | string  | Data no formato (YYYY-MM-DD HH:mm)        |
| items                   | array   | Lista de itens da compra                  |
| items.barcode           | string  | Código de barras do item no formato [0-9] |
| items.unit_value        | number  | Valor unitário do item                    |
| items.quantity          | number  | Quantidade do item                        |
| items.discount          | number  | Desconto do item                          |
| items.total             | number  | Total do item                             |
| Corpo da resposta       |   |   |
| wallet                  | object  | Objeto da carteira do consumidor          |
| wallet.total_points     | number  | Total de pontos do consumidor             |
| wallet.total_balance    | number  | Saldo total do vale compras               |
| wallet.total_shoppings  | number  | Total em compras                          |
| wallet.count_shoppings  | number  | Quantidade de compras                     |
| wallet.total_discounts  | number  | Total de compras                          |

|                        |        |  |
|------------------------|--------|--|
| discounts              | object | Objeto com os descontos do consumidor          |
| discounts.barcode      | string | Código de barras do item                       |
| discounts.promotion_id | string | ID da promoção                                 |
| discounts.price        | number | Preço unitário do item                         |
| discounts.final_price  | number | Preço final unitário do item com desconto      |
| discounts.discount     | number | Desconto total a ser aplicado no item da venda |
| coupons.id             | number | ID do cupom a ser aplicado na compra           |
| coupons.discount       | number | Valor do desconto aplicado na compra em R\$    |
| game_prizes.id         | number | ID da premiação obtida com jogos               |
| game_prizes.discount   | number | Valor do desconto aplicado na compra em R\$    |

Exemplo envio:

```
{
  "consumer": "53933515009",
  "date": "2024-06-19",
  "pdv": "1",
  "coupon": "1",
  "reference": "1",
  "type": "DAV"
  "items": [
    {
      "barcode": "999999",
      "unit_value": 36.59,
      "quantity": 3,
      "discount": 0,
      "total": 109.77
    }
  ]
}
```

Exemplo resposta:

```
{
  "wallet": {
    "total_points": 52.99,
    "total_balance": 62.16,
    "total_shoppings": 152.99,
    "count_shoppings": 7,
    "digital_change": 0,
    "total_discounts": 15
  },
  "discounts": {
    "999999": {
      "barcode": "999999",
      "promotion_id": 7,
      "price": 36.59,
      "final_price": 32.93,
      "discount": 7.318
    }
  }
}
```

```
    }
  }
  "coupons": [{
    "id": 4,
    "discount": 0.75
  }, {
    "id": 5,
    "discount": 0.5
  }],
  "game_prizes": [{
    "id": 10,
    "discount": 10
  }, {
    "id": 15,
    "discount": 11
  }],
}
```

## Regras para aplicação dos descontos

Todos os descontos do consumidor são retornados pela API de acordo com o valor da compra, seguindo os critérios abaixo:

1. Os descontos devem ser aplicados integralmente (não é permitido uso parcial).
2. Os descontos retornados são determinados com base no valor total da compra, de modo que a soma dos descontos não ultrapasse esse valor.
3. Caso o consumidor possua mais descontos disponíveis que não sejam retornados na consulta (em função das regras acima), eles poderão ser utilizados em compras futuras.
4. A ordem de aplicação dos descontos é:
  1. Promoções dos produtos
  2. Cupons de desconto
  3. Premiação de jogos

## Resgate de vale compras

Método para resgatar vale compras do consumidor

|                     |   |
|---------------------|---|
| Método              | URL   |
| POST                | <a href="http://{{dominio}}/api/v1/accounts/integrations/consumers/{document}/balance/redeem">http://{{dominio}}/api/v1/accounts/integrations/consumers/{document}/balance/redeem</a> |
| Cabeçalho           |   |
| Campo               | Descrição   |
| X-Store-Token       | Token da loja   |
| Authorization       | Token de autorização do tipo Bearer   |
| Corpo da requisição |   |

| Campo          | Tipo   | Descrição                              |
|----------------|--------|--|
| value          | number | Valor a ser resgatado                  |
| digital_change | number | Valor a ser resgatado do troco digital |
| reference      | string | Número de referência                   |
| coupon         | string | Número cupom                           |
| pdv            | string | Número do PDV                          |
| date           | string | Data no formato YYYY-MM-DD HH:MM       |
| type           | string | Tipo da compra(DAV,OS,FOOD,CF,NF)      |


```
{  
  "date": "2024-06-19 17:13",  
  "value": 10,  
  "digital_change": 2,  
  "coupon": "2",  
  "reference": "2",  
  "pdv": "2",  
  "type": "NF"  
}
```

## Consultar carteira

Método para consultar a carteira do consumidor.

|               |   |
|---------------|---|
| Método        | URL   |
| GET           | <a href="http://{dominio}/api/v1/accounts/integrations/consumers/document/{document}/wallet">http://{dominio}/api/v1/accounts/integrations/consumers/document/{document}/wallet</a> |
| Cabeçalho     |   |
| Campo         | Descrição   |
| X-Store-Token | Token da loja   |
| Authorization | Token de autorização do tipo Bearer   |

From: <http://wiki.iws.com.br/> - **Documentação de software**

Permanent link: [http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=integracao\\_easy promo&rev=1774350805](http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=integracao_easy promo&rev=1774350805) 

Last update: **2026/03/24 11:13**